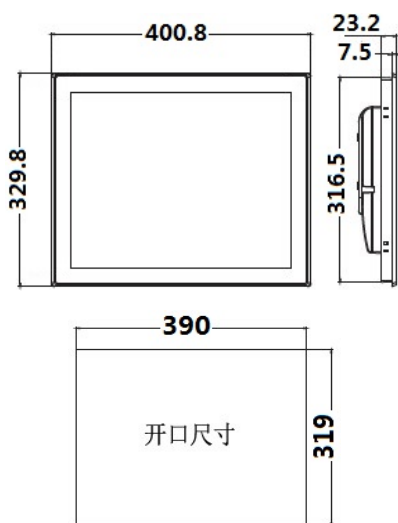


尺寸图



### COM1、2 引脚定义

PIN	信号		
1	DATA +	TX +	DCD#
2	DATA -	TX -	RXD
3		RX +	TXD
4		RX -	DTR#
5			GND
6			RSR#
7			RTS#
8			CTS#
9			RI#

### 特性 Features

- ◆17" XGA(1280\*1024)Color TFT LCD 显示屏
- ◆无风扇运行，可靠性更高
- ◆DC9-36V 宽压输入方案，支持过流、过压、浪涌和反接保护
- ◆2\*LAN/4\*USB/6\*COM
- ◆通信接口采用隔离设计，通信稳定可靠
- ◆电磁抗扰度达 3 级，前面板完全符合 NEMA/IP65 防尘防水标准

### 规格 Specifications

系统	处理器	可选 Intel 4/6/7/8 代 Core i3/i5/i7/J1900 CPU	
	系统内存	标配 DDR3L 4G 最大支持 8G /DDR4 8G Max16G	
	LCD 控制器	集成在 Intel 芯片组上	
	以太网	2*GbE Intel i211-AT	
	I/O 接口		2* RS232/ 485/422 ( DB9 标准接口 ) 2* RS-232 和 2*RS-232/485 ( 凤凰接口 )
			远程开关与 AT/ATX 开机选择
		1*HDMI J1900 款：3*USB2.0/1*USB3.0，其他款：4*USB3.0	
存储磁盘	SATA 接口*1/M-SATA 接口*1		
支持操作系	Windows 10, Linux , Win 7		
结构	材质	高强度航空铝面板	
	安装方式	嵌入面板式、VESA 标准支撑臂	
	尺寸	400.8*329.8*59mm	
	推荐安装开	390*319mm	
	颜色	灰色	
环境	工作温度	-10°C-60°C	
	存储温度	-20°C-70°C	
	存储湿度	10-90%@40°C无冷凝	
	振动	0.5Grms/5-500Hz/运行状态下	
	冲击	10G 峰值加速度 ( 持续时间 11m sec ) 运行状态下	
	EMC	符合工业级抗电磁干扰	
供电方式	DC 输入	DC 9-36V 凤凰端子	
LCD	最大分辨率	17" (1280*1024)	
	亮度	250cd/m2	
	对比度	350 : 1	
触摸屏	类型	电阻式触摸屏 ( 可选电容或无触摸 ) 单点寿命 > 3500 万次	
扩展	选配	支持 Mini PCIE	

### COM3456 引脚定义

PIN	信号	备注	PIN	信号	备注
1	DCD3_485DN3	COM3	2	DCD4_485DN4	COM4
3	SOUT3 TX+		4	SOUT4 TX+	
5	SIN3_485DP3 RX		6	SIN4_485DP4 RX	
7	GND		8	GND	
9	SOUT5 TX+	COM5	10	SOUT6 TX+	COM6
11	SIN5 RX-		12	SIN6 RX-	
13	GND		14	GND	
15	FP_PWRBTN_N		16	GND	
		远程开关			远程开关